



## SILIREP

<b>Codice Scheda</b>	0051
<b>Revisione</b>	10 del 01.12.2022
<b>Denominazione</b>	SILIREP
<b>Caratteristiche</b>	Idrorepellente protettivo siliconico ad acqua. Trasparente.
<b>Classificazione (UNI 8681)</b>	G1.B0.A2.A3.GA Impregnante non pigmentato, in emulsione acquosa, monocomponente, ad essiccazione fisica, opaco, per supporti murari, per impregnazione superficiale a saturazione, a base di resine siliconiche.
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Primer fissanti. Valore limite UE di COV per SILIREP (Cat. A/h): 30 g/l (2010) SILIREP contiene al massimo 30 g/l di COV
<b>Ciclo applicativo</b>	<b>MURO NUOVO</b> Intonaci a malta, gesso, calcestruzzo, cemento, cartongesso, mattoni. Supporto completamente stagionato. Pulire accuratamente la superficie asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o elementi in fase di distacco e spolverare. Applicare una mano di SILIREP.  <b>MURO GIÀ PITTURATO</b> Asportare ogni traccia di pittura non perfettamente ancorata e spolverare. Applicare una mano di SILIREP. L'applicazione non altera l'aspetto. Non applicabile su rivestimenti organici o poco assorbenti (marmo lucido, granito) e gesso. Applicare 1 sola mano di SILIREP: l'applicazione della seconda mano o della prima mano su supporti non perfettamente stagionati o contenenti sali provoca la presenza di macchie biancastre sulla finitura.
<b>Consigli pratici</b>	<b>CONDIZIONI DELL'AMBIENTE E DEL SUPPORTO</b> Temperatura dell'ambiente e del supporto: min. +5°C / max. +30°C Umidità relativa dell'ambiente: < 60% Umidità del supporto: < 10 di U.R. Applicare su supporti non esposti al sole o al vento battente in quanto l'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento delle caratteristiche estetiche ottimali.
<b>Stabilità e resistenza alla pioggia</b>	Il prodotto porta a termine i processi di essiccazione e polimerizzazione nell'arco di 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (vedi sopra): durante questo periodo di tempo risulta essere sensibile ai dilavamenti dell'acqua piovana che investendo le superfici tinteggiate potrebbe dare origine ad antiestetiche colature (lumacature) dall'aspetto traslucido ed appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce però sulla qualità del prodotto e sulla durata della finitura e può essere eliminato con un semplice idrolavaggio (con un normale tubo dell'acqua) o attendendo i successivi eventi piovosi. Durante il periodo di essiccazione e polimerizzazione si consiglia quindi di proteggere la tinteggiatura dalla pioggia.
<b>Precauzioni di sicurezza</b>	Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso. Conservare il barattolo ben chiuso, al riparo dal gelo, lontano da fonti di calore e dai raggi solari diretti. Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di residui di prodotto essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.



## SILIREP

**Codice Scheda** 0051

**Revisione** 10 del 01.12.2022

<u>Informazioni tecniche</u>	<u>Metodo</u>	<u>Dati a 20°C e 60% di Umidità Relativa</u>
Aspetto e finitura		Incolore
Massa volumica, g/ml	UNI 8910	0,950 ÷ 1,050
Viscosità ISO Ø 4, s	UNI 8356	6 ÷ 10
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 1186	N.D.
Contenuto solidi, % in peso	UNI 8906	5 ÷ 10
Sovraverniciabilità, ore		Non sovraverniciabile
Esterni / Interni		SI / SI
Colori		Incolore
Legante		Metilsiliconico
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluyente		Acqua
Applicazione a rullo, % in peso		Pronto all'uso
Applicazione a pennello, % in peso		Pronto all'uso
Applicazione a spruzzo ed airless, % in peso		Pronto all'uso
Rapporto di contrasto	M.U. 1631	N.D.
Resa teorica per mano, mq/lit	ISO 7254	6-10 mq/lit
Resistenza all'abrasione umida	EN 13300 ISO 11998	N.D.
Diffusione del vapore d'acqua WDD ( spessore film, 250 micron secchi )	UNI 9396	N.D.
Brillantezza, gloss	UNI 9389	N.D.
Presa di sporco, ΔL	UNI 10792	N.D.

I valori espressi si intendono medi di prove. Quanto indicato circa i modi di impiego ed i risultati ottenibili con il nostro prodotto corrisponde alle nostre concrete esperienze, senza tuttavia costituire nostro impegno o responsabilità pertanto la vendita del prodotto non è coperta da garanzie per quanto riguarda l'applicazione e viene effettuata con l'intesa che l'utilizzatore ne determinerà l'idoneità per le sue applicazioni specifiche dopo aver effettuato delle prove preliminari.